Index of Claims

Applicati n No.	Applicant(s)
10/010,484	HSHIEH ET AL.
Examiner	Art Unit
TAN N TRAN	2826

√	R jected
=	Allowed

_	(Through num ral) Canc II d
+	Restricted

N	Non-El ct d
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

E     B     B     E     B     B     E     B	Clá	aim	Date						:::::	Cla	Claim Date							7::::	CI	aim	Date												
1     1     1     1     101     102     2     2     3     103     102     3     103     4     4     104     54     103     103     4     4     104     56     106     55     105     6     6     106     57     7     107     7     8     8     108     9     109     100     100     60     100     60     100     100     60     110     111			3	1		Τ	Ī	Ī		П	$\dashv$		3.0				$\neg$	Ť	Ť	Т	Т		1	<u> </u>		Т	$\top$	T				$\neg$	$\dashv$
1     1     1     1     101     102     2     2     3     103     102     3     103     4     4     104     54     103     103     4     4     104     56     106     55     105     6     6     106     57     7     107     7     8     8     108     9     109     100     100     60     100     60     100     100     60     110     111	ल	٦a	Ø	1									च	na										ন্ত	na		İ						
1     1     1     1     101     102     2     2     3     103     102     3     103     4     4     104     54     103     103     4     4     104     56     106     55     105     6     6     106     57     7     107     7     8     8     108     9     109     100     100     60     100     60     100     100     60     110     111	<u>:</u>	<u>:</u> E	5	1							- 1		-i-	rigi				ł	-	-				<u>:</u>	igi			1					
1     1     1     1     101     102     2     2     3     103     102     3     103     4     4     104     54     103     103     4     4     104     56     106     55     105     6     6     106     57     7     107     7     8     8     108     9     109     100     100     60     100     60     100     100     60     110     111	-	Ō	Ğ										_	Ō										-	Ō								
2 2 1	1		<u> </u>		╁	-	┢	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			51	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	<b>-</b>  :::::		101	$\dashv$		+	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$
3     3     4     4     4     53     103     104     105     106     106     107     109     <			1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		$\dashv$				$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	<b>-</b>  ::::			$\dashv$		+		$\vdash$			$\dashv$
4     4     1     105     6     6     6     105     56     105     56     106     107     107     108     107     108     107     108     109     100     107     108     109     100     1110     1110     1111     1112     112			╁	╁	╁	$\vdash$	-	-		-1	-				-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		╬	+	+-	-						-		-		$\dashv$
\$ 5			╁╂	╁	╁	-	+	┢	$\vdash$		$\dashv$				$\vdash$		-+	-		+	+		-				-	+	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
6     6     1     106     107     107     107     107     107     108     108     108     109	7	1	╁	╁	╀	┼	+-	-			ᅴ				-					╬			-	<u> </u>				┥—	ļ	-			
T		<u> </u>	┼┼	╀	╀	┼	┼—	-	<u> </u>						-	$\dashv$	-+	$\dashv$	-	-	+	+	-			-	_	-	┝	Н		$\dashv$	-
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	6		₩	├	╀	┼	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$				-	$\longrightarrow$	$\dashv$	-		_	+		-						<b> </b>			-	ᅴ
9			₩	$\vdash$	╀	┼	╀	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$						-	-+	<del></del>	+	- -	-	-						<del> </del>	-			
Dec   10			╁	┼	↓_	<del> </del>	┡		Ш									_	$\dashv$	4	$\bot$	+	4	<u> </u>		$\dashv$	$\perp$	$\bot$		Ш		_	4
III     111     112     111     112     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     114     115     115     115     116     115     115     116     115     116     115     116     115     116     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     119     112     121     121     121     121     121     121     121     121     121     121     121     122     123     123     123 <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>_</td> <td><del> </del></td> <td></td> <td>-</td> <td>ļ</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td><math>\Box</math></td> <td>_</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>_</td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\bot</math></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td><math>\sqcup</math></td> <td></td> <td></td> <td>ᅴ</td>			Н	_	<del> </del>		-	ļ	<u> </u>						Ш	$\Box$	_	$\dashv$	_	$\perp$	$\perp$	$\bot$	4				-	-	<u> </u>	$\sqcup$			ᅴ
			$oldsymbol{\sqcup}$		_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	$\sqcup$					$\sqcup$	$\sqcup$	_	$\dashv$	_	4	$\bot$		4				_	$\perp$	<b>_</b>	Щ	$\Box$		
3			$\coprod$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$	$\square$	_				<u> </u>	$\square$	_	$\dashv$	_	_			4	<u> </u>				1	<u> </u>				
14			Ш	igspace	_	1	1	_	<b> </b>	$\sqcup$					<u> </u>	$\square$	_	_	_	_ _			4	ļ				1	$ldsymbol{f eta}$		$\Box$		_
15	13		Щ	<u> </u>				<u> </u>		Ш							_	$\dashv$	$\perp$	$\perp$			4	ļ			$\bot$	_	$ldsymbol{oxed}$	Ш	$\square$		
(6     16     =     116     117     18     66     117     18     68     111     117     118     119     120     120     120     120     120     120     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129	14		Щ	<u> </u>	_	_	_	$oxed{oxed}$	$\sqcup$	Ш					Щ		_	$\dashv$		Ц_	$\bot$		4	<u> </u>				1	$ldsymbol{oxed}$	Ш	Ш		
17	2		Ш	╙	$\perp$	$\perp$	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$\sqcup$	Ш					Ш		_			$\bot$	$\perp$		_	ļ		$\Box$		1_	$oxed{oxed}$		Ш	$\perp$	
18     68     118     119     118     119     119     119     119     119     119     120     120     120     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     128     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     134     134	16		1=	1_		_	_		$oxed{oxed}$								_	$\perp$		$\bot$	$\perp$		_				$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$oxed{oxed}$	Ш			$\Box$
19		17												67																			╝
120		18											•												118								
21   71   72   121   122   122   122   122   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129<		19		Π										69						Т			7					T					$\neg$
22     122     123     123     123     124     123     124     124     124     125     125     126     126     126     125     126     126     127     126     127     128     128     128     128     128     128     129     128     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     137     137		20												70									7		120								$\neg$
22     122     123     123     123     124     123     124     124     124     125     125     126     126     126     125     126     126     127     126     127     128     128     128     128     128     128     129     128     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     137     137		21												71			$\neg$	$\neg$		丅			7										ヿ
23     123     123     124     124     124     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134				1	十			<u> </u>									T	寸	一	T	T	$\top$	7::::					1-					╗
24     124     125     125     125     125     126     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     137     137     139     139     139     139			$\vdash$	T	1	1					一								$\neg \vdash$	1	1	_	7::::			$\neg \uparrow$		1					$\neg$
25     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144		-	1		1	1	$\vdash$	一			$\neg$				<b>—</b>			$\neg$		╅	_	+	7					1-	$\vdash$			$\neg$	$\dashv$
26     76     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134					T	T	$\vdash$		$\vdash$	$\Box$							$\neg$	_		$\top$	+		<b> </b>					1	Ħ			_	ヿ゙
27     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133				T	十	1	$t^-$	$\vdash$		$\Box$	$\dashv$						十	$\neg$	$\neg$	十	$\top$	$\top$	1				_	+-	_				$\dashv$
28   78   128   129   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   136   137   137   138   138   137   138   138   139   139   139   139   139   139   139   139   140   141   141   141   142   142   142   142   142   142   143   143   144			<del>                                     </del>	1	$\dagger$	_	一				$\dashv$					$\dashv$		+	$\dashv$	╅	-	十	1				_	+	┢			_	ᅥ
29   129     30   130     31   131     32   132     33   132     34   134     35   84     36   135     36   136     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   98     48   149			<del> </del>	╁	╁		+	t	H	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	$\dashv$	十	$\dashv$			+	+	1	<u> </u>		$\overline{}$	_	+-	<u> </u>				ᅱ
30			-	╁┈	╁	$\vdash$	一		1	$\vdash$	$\dashv$						_	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	┧Ш			$\dashv$	+	+	-	-	-		$\dashv$
31   32   33   34   35   35   36   37   37   38   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>╁</td><td>╁</td><td>┼</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>H</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>+-</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td>-</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>一</td></td<>			╁	╁	┼	+	$\vdash$		H	$\vdash$	$\dashv$						$\dashv$	$\dashv$		+-	+	+	-			+	-	+				-	一
32   82   132   133     34   134   134   134   134     35   85   135   135   136   136     37   86   87   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   142   142   142   142   142   142   142   142   143   143   144			╁	$\vdash$	╁	┼	┢		$\vdash$		$\dashv$						-+		-		╅	+	-{:::::					+	┢		_	$\dashv$	⊣
33   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   141   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   148   149   14			-	-	╁	╁	╁	╁	<del> </del>	-	$\dashv$				$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	- -	+		-{::::	<u> </u>				+	┢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
34       84	-		-	$\vdash$	╁	╁	<del> </del>	+	-	-	$\dashv$				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	╫	+	+	┨∷∷			+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
35   85   135   136     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     47   97   147   148     48   98   148   149	<u> </u>		╁	+	╁	╫	├	┢	$\vdash$		$\dashv$				-	$\dashv$	<del>-</del>		+	+	+	$\dashv$	-{			$\dashv$	$\dashv$	┼─	$\vdash$	$\vdash$			
36			$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$					$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	<b>∤</b>	ļ		$\dashv$	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	
37   38   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>+-</td><td>-</td><td>╂</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>{</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td></td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>├</td><td></td><td><math>\vdash \dashv</math></td><td></td><td><math>\dashv</math></td></td<>			$\vdash$	+-	-	╂	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	{				Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+		+	-				+	+	├		$\vdash \dashv$		$\dashv$
38	<b> </b>		$\vdash$		₩	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$				Н	┝╌┤		-+		+	+	$\dashv$	-	<b></b> -		-	-	+	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	
39   139   139   139   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   141   14			-	-	₩	⊢	-	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	_				$\vdash$	$\vdash$	_	-	+	- -			4			-	+	<del> </del>	├-		-+		4
40   90   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   145   145   145   146   146   146   147   147   148   148   148   148   149			├-	1	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\mid \rightarrow \mid$	_				$\vdash$	-	-	_	_	- -			4			_		+		$\vdash \vdash$			
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				-	₩		ــــ	<u> </u>	Ш	$\sqcup$					$\square$	-	$\dashv$	_	$\bot$	_	$\perp$		4			$\perp$		<del> </del>	<u> </u>				_
42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     95   145   145   146     46   96   146   147     97   147   147   148     98   99   149   149			<u> </u>	₩	-	ـ	$\vdash$	<u> </u>		$\sqcup \downarrow$					Щ	$\square$	_	4	_	_ _			4	ļ		$\Box$		4	<u> </u>	ļ	$\sqcup$		
43   93   143   144     44   94   144   144     95   145   145   145     96   96   146   146     47   97   147   147     48   98   148   148     49   99   149   149			<u> </u>	<u> </u>		_	<del>  _</del>		Щ	$\sqcup$					Щ	Ш	$\dashv$	_			_ _		4					4	$ldsymbol{f eta}$	Щ	$\square$	ļ	
44   94   144   144   145     45   95   145   145   145     46   96   146   146   147     47   97   147   147   148     48   98   148   148   149	<u> </u>		_	┡	<u> </u>	<u> </u>			$\sqcup$	$\sqcup$					$\sqcup$		_	_	$\bot$	4	4		4		142			lacksquare		Ш			
45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	Ш	$\square$							_		$\bot$				4					$\perp$	_	Щ			
46   96   146     47   97   147     48   98   148     99   148     148   149	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del> _	$ldsymbol{oxed}$		Щ	$\square$					Щ						4	_ _	<b>.</b>			$\perp$		↓_		Щ			
47 97   48 98   49 148			_	$oxed{igspace}$		<u> </u>	$oxed{igspace}$	<u></u>							Ш				$\perp$	$\perp$			<b>.</b>	ļ		$\perp$	$\perp$	_	$oxed{oxed}$	Щ	$\Box$		凵
48 98   49 148						<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	$\Box$	$\Box$				$oxed{oxed}$		ot			$\perp$		$\bot$	<b>.</b>				$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			$\Box$		$\Box$
49 99 149 149	<u></u>		<u></u>	<u> </u>	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	<u></u>		Ш														]										
49 99 149 149							L																										$\Box$
				L		Ĺ					$\Box$														149			$oxed{\Box}$					
		50												100						$\prod$	$oxed{\prod}$				150			$\prod$					